取扱説明書・保証書

CITIZEN Micro HumanTech

シチズン電子体温計

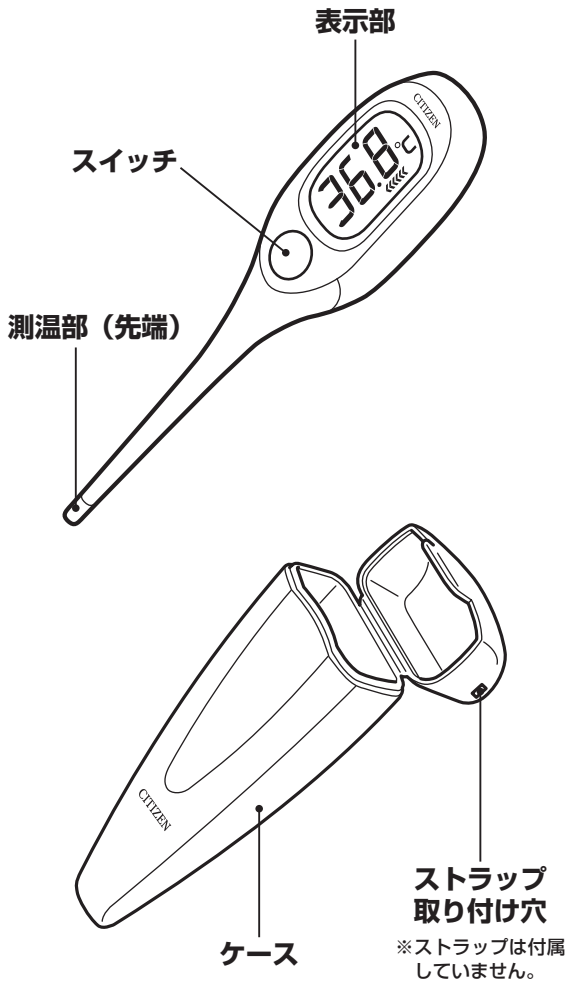
CT791SP **わき専用**

●ご使用前に必ずお読みください。
本書は保証書をかねていますので、大切に保管してください。

予測検温＋実測検温

お買い上げいただき、ありがとうございます。

各部の名前



本製品の特長

●**約 30 秒**ではかれる予測体温計

●服を着たままはかりやすい**ショートボディ**

●柔らかい先端部でわきに**やさしくフィット**

●防水仕様なので**洗えて清潔**
（“お手入れ上の注意”を参照）

●大きな文字で**見やすい**液晶

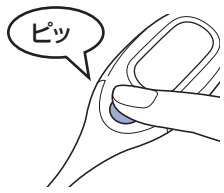
●**電池長持ち**約 5500 回測定（予測検温の場合）

●前回の測定値を表示する“**メモリー機能**”

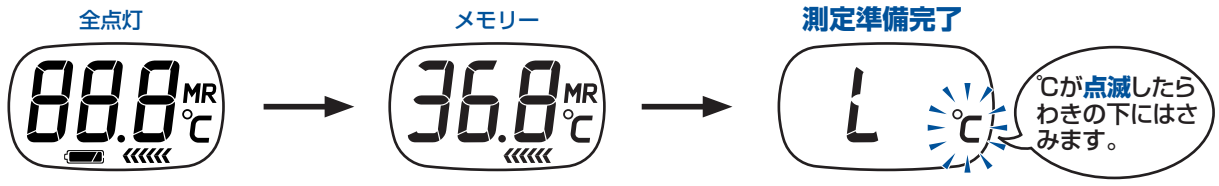
体温を測る

1 電源を入れます。

体温計をケースから出し、スイッチを押します。



※測る前に、わきの下の汗を乾いたタオルで軽くふき取ってください。



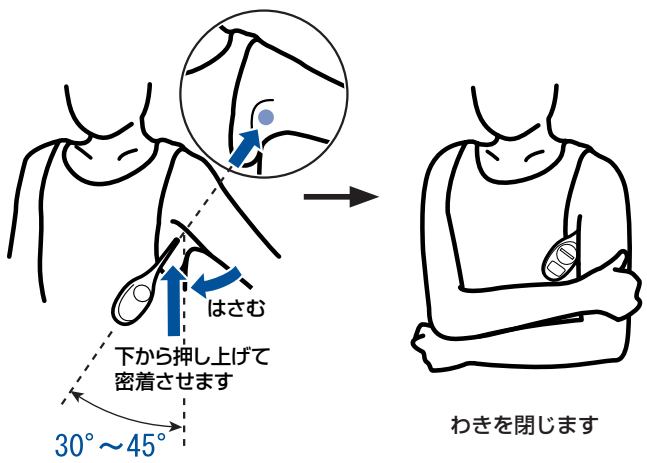
表示部が全点灯します。
※この時表示する▬は電池交換のお知らせではありません。

前回の測定値（メモリー）を表示します。
※前回が実測検温の場合は《《《《《が消灯します。

※**L** が表示されない時は、測温部が 32℃以上になっている可能性があります。
その場合は、測温部 (先端) を水で冷やしてから、再度測定してください。

2 わきの下にはさみます。

わきの下の**くぼみの中心部**に体温計の先端があたるように、**斜め下方向（30˚～45˚）**からはさんで、わきを閉じます。



正しく測るために

●わきが開かないようにしてください。
ひじを曲げて腕を体に密着させると、わきが開きません。逆の手で腕を軽く押さえるとしっかりはさめます。お子さんの場合は、腕の外側から優しく押さえてください。

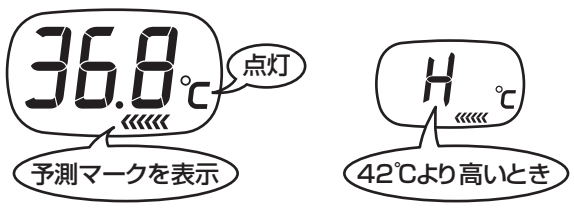
●冬季など体温計が冷えている場合、予測検温の表示が高く出ることがあります。高い表示が出た場合は、体温計を周囲温度になじませてから再度測定してください。

3 体温を測定します。

予測検温中は、予測マーク「《《《《《」を表示します。
約 30 秒で予測検温が終了します。℃が点滅から点灯へ変わり、ブザーが **3 回**鳴ります。

※予測マークが表示していない場合は、再度測定してください。

予測検温後の表示



実測検温するとき

●予測検温のあと、体温計を取り出さずに検温を続けます。
検温開始から約３分後に実測表示に切り替ります。
約 10 分後にブザーが 5 回鳴り、実測検温が終了します。

※より厳密な体温測定をするときは、実測検温をしてください。

4 電源を切ります。

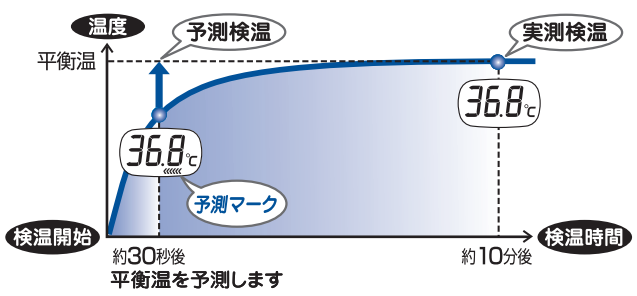
スイッチを押し、体温計をケースにしまいます。

※先端をきれいにしてからしまってください。

●電源を切り忘れても、約 30 分後に自動的に電源が切れます。
●続けて検温する場合は、電源を切り、先端を充分に冷やしてから（1 分以上放置）ご使用ください。

予測検温のしくみ

わきを閉じてから、体の内部と同じくらいの温度になった状態を「平衡温」と言います。
平衡温を測るにはわきを閉じてから 10 分以上かかります。本製品は当社独自のセンサーと予測機能により平衡温を約 30 秒で予測します。



⚠ 電池交換の方法と注意

電池交換の手順

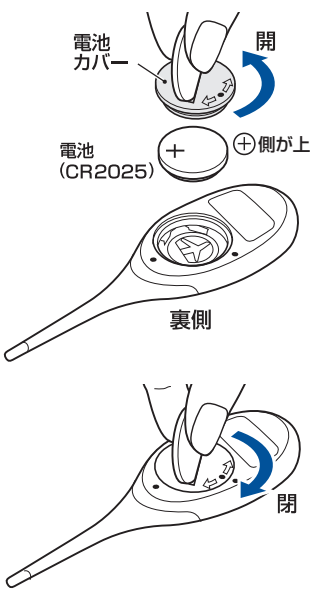
①コイン等を電池カバーの溝に入れ、反時計回り（約 140 度）にまわしてください。

②電池カバーが上がってきますので、手で取り外してください。

③古い電池を取り外してください。

④電池の（＋）側を上にして新しい電池をセットしてください。

⑤電池カバーと本体側の●印を合わせて、カバーを上から押さえながら、コイン等で時計回りにまわしてください。

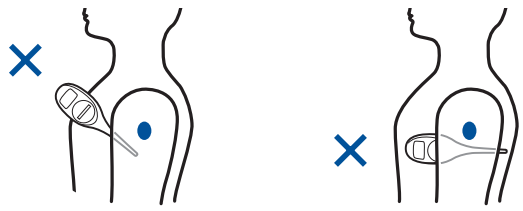


電池交換の注意

●-▭-が**点滅**したら、お早めに交換してください。
電池が完全になくなると、▭のみ**点灯**します。
●電池は CR2025 です。なお、付属の電池はモニター用ですので電池寿命が短い場合があります。
●使用済みの電池は、お住まいの自治体で決められた廃棄方法にしたがって、正しく処分してください。
●電池及び電池カバー等はお子様などがけがをしたり、飲み込まないように充分注意してください。
●長時間使用しない場合、電池は取り外して保管してください。

こんなときは正しく測れません

●正しい位置に入っていない場合



わきの中心から外れてしまう。

先端が出てしまう。

●わきの下以外での検温
本製品はわき専用です。わきの下以外（口中など）で使用しないでください。

●入浴・運動・飲食直後など
入浴、運動、食事、お茶などのあとは、体温が上がっています。約 30 分間は検温を避けてください。

●汗をかいた状態
汗でぬれていると実際よりも低い体温を示すことがあります。汗をかいたままの検温は避けてください。
測る前に、わきの下の汗を乾いたタオルで軽く拭き取ってください。

●起床直後
起床直後に動いた場合は、比較的激しく体温が上昇しますので、検温は避けてください。
起床直後に検温する場合は、動き出す前の安静時か、30 分以上経ってから測定してください。

●検温中に動く
検温中に体温計が動くと正しく測定できません。
検温中は安静にしてください。

⚠ お手入れ上の注意

●この電子体温計は弾性材（ポリエステル系熱可塑性エラストマー）を使用しており、消毒用薬品、消毒方法により変色、変質、変形することがあります。

●先端を消毒する場合には、消毒用アルコールを含ませたガーゼ等で軽く拭いてください。また、先端を長時間アルコールに浸漬したり、熱湯（50℃を超えるお湯）で消毒しないでください。故障の原因となります。なお、表示部およびその周辺は、消毒用アルコールを含ませたガーゼ等で拭かないでください。

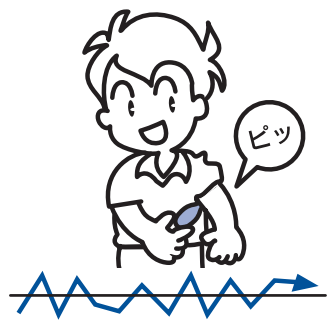
●ご使用後は必ず清潔にして（水分をよく拭き取って）付属のケースに保管してください。

●汚れがひどい場合は、中性洗剤を含ませた布をよく絞ってから拭きとってください。シンナーやベンジン、塩酸アルキルジアミノエチルグリシン、グルコン酸クロルヘキシジン、次亜塩素酸ナトリウムなどは絶対に使わないでください。変色、変質、変形や故障の原因になります。

●イソプロパノールやエタノールに長時間（およそ 30 分以上）浸漬させた場合、体温計が変形する可能性があります。

●超音波洗浄はしないでください。故障の原因となります。

●水洗いを行う場合は、洗面器等に貯めた水に体温計を浸してから、汚れを拭き取るようにしてください。本品は、JIS T 1140:2005 に準じた防浸規格に適合しておりますが、本規格では流水等の高い水圧や、長時間の浸漬については保証されておりません。



体温ワンポイントメモ

●いつもより高いのですが
3 ～ 5 分程度の実測検温と比べていませんか？
予測検温はわきを閉じてからわきの下が充分に温まる 10 分後の温度（平衡温）を予測して表示しています。

●人の体温
大人の平均体温は約 36.8℃で、幼児は大人より高めの体温と言われています。また、1 日の中での体温の変動も大きくなっています。ふだんの検温で平熱の範囲を確認しておいてください。

●検温は同じ場所で
体温はわきのはさむ位置で異なりますので、常に同じ場所で測ってください。

●平熱を知っておきましょう
平熱は個人差もあるのでふだんから検温を心がけ、元気なときの体温を知っておきましょう。

本製品の仕様

種類	電子体温計 予測式 一般用 防浸形
検温部位	わき下
定格及び電源	DC3.0V ⎓（⎓：直流）、CR2025　1 個
消費電力	3.0 m W
電池寿命	約 5500 回（予測検温の場合） 約 800 回（実測検温の場合）
体温表示	数字 3 桁＋℃、表示単位 0.1℃
最大許容誤差	± 0.1℃（恒温水槽で実測測定した場合）
測温範囲	32.0℃～ 42.0℃
質量	約 19g（電池含む）
寸法	約 32（幅）× 110（長さ）× 15（厚さ）mm
防水性	JIS T 1140:2005 による（防浸形）
付加機能	メモリー機能、電源自動 OFF
電撃保護	内部電源機器（：B 形装着部）
使用環境	周囲温度：10 ～ 40℃ 相対湿度：30 ～ 85% RH
保管条件	周囲温度：－ 20 ～ 60℃ 相対湿度：95% RH 以下
付属品	ケース、モニター用電池、取扱説明書・保証書
EMC 適合	本製品は EMC 規格 IEC60601-1-2：2001 に適合しています。

⚠ 取扱い上の注意

●体温計を修理・改造・分解しないでください。事故や故障の原因となります。
●先端などを舐めたり、噛んだり、先端を持って振ったりしないでください。また、先端で目を突つかないように注意してください。事故や故障の原因となります。
●高温や直射日光の当たるところ、湿気の多いところ、ホコリの多いところなどの保管は避けてください。事故や故障の原因となります。
●人の体温測定以外には使用しないでください。故障の原因になります。
●無理に曲げたり、落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障の原因となります。
●検温結果から、自分で診断したり治療をしないでください。必ず医師に相談し、指導を受けてください。
●お子様だけで使わせないでください。事故や故障の原因となります。
●低温環境で測定した場合は、測定完了までの時間が長くなる場合があります。

⚠ 測定ができないときは

故障と疑われる場合には、まず下記の項目について点検をお願いします。それでも正常に作動しないときは、保証規定をお読みの上、修理・サービスをお申しつけください。

こんなとき	点検するところ	直しかた
スイッチを押しても何も表示しない	電池が正しく入っていますか？	“電池交換の方法と注意”を参照して、正しく入れ直してください。
	電池が消耗していませんか？	新しい電池に交換してください。
Er.1	・先端がわきの下からはずれていませんか？ ・測定前に体温計が低温環境に保管されていませんでしたか？ ・測定中の周囲温度が低く、10℃未満ではありませんか？	しばらく時間をおいて、先端を冷ましてから使用環境（10 ～ 40℃）にて本取扱説明書の表面の操作方法に従い、再度測定してください。
Er.2	・測定前の周囲温度が高くありませんか？ ・連続して測定していませんか？ ・℃が点滅する前にわきの下にはさんでいませんか？	先端を水で冷やしてから、本取扱説明書の表面の操作方法に従い、再度測定してください。
Er.3	センサー回路の断線等で計測回路に異常があった場合	弊社お客様相談室にご相談ください。

※本製品の仕様は、改良のために予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
※本製品、及び使用済みの電池は、お住まいの自治体で決められた廃棄方法にしたがって、正しく処分してください。
※取扱説明書に記載した以外の使用方法及び製造者以外によって行われた修理、改造、再調整などについて、当社はその責任を負いません。

製造販売元 **シチズン･システムズ株式会社**
医療機器認証番号 220ADBZX00129000（管理医療機器）

CITIZENはシチズンホールディングス株式会社の登録商標です。

商品に関するご相談、お問い合わせは、
弊社お客様相談室でお受けいたします。
受付時間：10～17時
月～金（祝祭日、年末年始を除く）
フリーコール **0120-88-6295**
通話料金は無料です。

E-mail：support@systems.citizen.co.jp
http://www.citizen-systems.co.jp

◆ 保証規定 ◆

1. 有効保証期間は、お買い上げ日から 1 年間です。
2. ご使用中、故障が発生した場合は、お買い上げの販売店または弊社お客様相談室へ、本証に現品を添えてお申し出くださるかまたはお送りください。
3. ただし、下記の場合は保証期間中でも有料修理になります。
   ① ご使用上で取り扱いの過誤（落としたり、強いショックを与えるなど）により発生した故障
   ② 製品の改造、あるいは不当な修理により発生した故障。
   ③ 火災、地震、水害等天災地変などの不可抗力による故障および損傷。
   ④ 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
   ⑤ 保証書のご提示がない場合および必要事項（お買い上げ日、販売店名など）の記入がない場合。
4. 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。
   This warranty is valid only in Japan.
5. 本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。

◈保証書◈

本書は、取扱説明書による正しい使用状態で、万一故障した場合に、本保証書規定に従ってお買い上げ後 1 年間は無料修理を行うことをお約束するものです。お客様にご記入いただきました本保証書は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

持込修理

CITIZEN Micro HumanTech

CT791SP　お買い上げ日　　年　　月　　日

ご芳名　　様

ご住所 □□□-□□□□

TEL　　（　　）

お買い上げ店 / 住所　　印

製造販売元 **シチズン･システムズ株式会社**
〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12

検査証：本品は弊社の定められた検査に合格しております。